

TBS

REF: CP17210-S/M

储运条件

室温，有效期 3 年

产品组成

组分	规格 S	规格 M
TBS	10 Pouches	100 Pouches

注：配制成 1× 溶液后的 pH 值为 7.4±0.15@25°C。

产品简介

TBS 为白色至类白色速溶颗粒，每袋 TBS 速溶颗粒可配制 1 L 1× TBS 缓冲液，操作简便，使用方便。TBS 的主要成分是氯化钠、氯化钾和 Tris 缓冲盐，1× TBS 缓冲液中含有的氯化钠的浓度为 137 mM、氯化钾的浓度为 2.7 mM，Tris 缓冲盐的浓度为 25 mM。

TBS 是生物学中常使用的等渗缓冲盐溶液，主要用于免疫组化、原位杂交、酶联免疫、免疫印迹实验中，常用作洗涤缓冲液，也常用于抗体的稀释以及封闭液的配制。

使用方法

1. 量取约 600 ml 的蒸馏水加入烧杯，并放置一个磁性搅拌子于烧杯中。
2. 将烧杯置于磁力搅拌器上，慢慢加入 1 袋 TBS 速溶颗粒的全部内容物，搅拌溶液直至完全溶解。
3. 向步骤 2 的 TBS 溶液中加入蒸馏水，定容至 1 L，即为 1×。

RTU 速溶颗粒配制说明

